附件1

云南省5G应用解决方案供应商

资源池申报范围

云南5G应用解决方案供应商资源池申报范围分为五类，包括5G网络建设服务商、5G边缘计算服务商、5G硬件及终端服务商、5G行业应用服务商和5G发展支撑机构。资源池成员单位致力为我省企业开展5G网络建设、产业数字化、5G+行业应用等提供软硬件产品及服务，为我省5G产业发展和应用提供咨询智库、检测认证、评估评测、创新辅导、人才培训等支撑服务。具体申报范围和要求如下：

一、5G网络建设服务商

（一）5G基础网络建设服务商

以省级电信运营企业为主，升级改造网络基础设施，建设5G公网，优化升级骨干网络。以铁塔公司为主，为5G基站建设提供配套服务，按照省级单位进行申报。

（二）5G专网建设服务商

根据具体业务需求，建设低延时、高带宽、可定制的5G专网，为企业（单位）提供混合组网、单独组网等5G专网建设服务。

二、5G边缘计算服务商

提供5G边缘计算服务，通过融合网络、计算、存储、应用核心能力的分布式开放平台，就近提供边缘智能服务，支撑无人驾驶、智慧矿山等新型行业应用发展。

三、5G硬件及终端服务商

（一）5G硬件及终端制造商

生产制造5G相关网络设备及5G终端设备的厂商，含智能家电、智能安防终端、智能穿戴设备、机器人、无人机、手机终端等。

（二）5G数字化改造服务提供商

为生产设备、生产线实现数字化、智能化改造提供诸如5G数据采集装置、5G工业网关等数字化、智能化装备的厂商和供应商。

四、5G行业应用服务商

（一）5G行业应用服务商

在5G+工业互联网、5G+车联网、5G+智慧物流、5G+矿采选、5G+智慧电力、5G+智慧农业、5G+智慧水利、5G+智慧环保、5G+数字林业、5G+智慧教育、5G+智慧医疗、5G+智慧旅游、5G+智慧城市领域，为行业（企业）的某一具体应用场景提供完整解决方案的服务供应商。

（二）5G网络安全服务商

为行业开展5G应用提供设备安全、网络安全、应用安全、数据安全等设备和软件以及安全咨询、风险评估、整改加固、监测预警、应急处理等安全服务的机构。

五、5G应用和发展支撑机构

为全省5G应用发展提供智力支持、技术支持的团队，创新创业组织、以及检测认证、评估评测、人才培训等专业服务的机构。有稳定的技术或服务团队，具有成熟的服务产品。

（一）智力和技术支持团队（机构）

具有行业专业的知识或技术，对我省5G应用产业发展的政策、措施及重点领域提供智力支持以及在专业技术领域提供技术支持，为政府决策提供参考，以及为行业及企业提供5G应用咨询和指导。

（二）创新创业组织

获得相关部门认可，具备5G产品研发创新、应用创新的创新创业组织或基地，能够面向工业领域提供创新服务和能力孵化。

（三）专业服务机构

具有提供相应服务的资质、技术、人才和服务所需的场地、设备等条件，能够开展技术咨询、检测认证、评估评测、人才培训，以及其他各类5G行业应用生态培育。

附件2

云南省5G应用解决方案供应商资源池

申报书

申报单位（公章）：

云南省工业和信息化厅制

二〇二二年七月

填 写 说 明

一、一律用A4纸双面打印，以普通纸质材料作为封面，不采用胶圈、文件夹、金属钉夹等带有突出棱边的装订材料。

二、文字叙述应简洁，数据应准确、真实、可靠，凡不填内容的栏目，均用“/”表示。“单位名称”栏要填写规范化全称。

三、表格填写位置不够的，可根据需要加页填写。

四、项目申报书中第一次出现英文名词时，要写清全称和缩写，再出现同一词时可以使用缩写。

五、表格填写时可根据填写内容多少自行调整填充格大小，但每个页面上只能有一个表格的内容。

六、申报书编写人员应客观、真实地填报申报材料，尊重他人知识产权，遵守国家有关知识产权法规。

七、报格式说明：正文字体为4号仿宋体，单倍行距。一级标题3号黑体，二级标题3号楷体。

一、申报类别和方向

|  |  |
| --- | --- |
| 申报领域 | 申报方向 |
| □A 5G网络建设服务商 | □ A1 5G基础网络建设服务商  □ A2 5G专网建设服务商  □ A3 5G铁塔服务商 |
| □B 5G边缘计算服务商 | □ B1 5G边缘计算服务商 |
| □C 5G硬件及终端服务商 | □ C1 5G硬件及终端制造商  □ C2 5G数字化改造服务提供商 |
| □D 5G行业应用服务商 | □ D1 5G行业应用服务商  □5G+工业互联网□5G+车联网□5G+智慧物流□5G+矿采选□5G+智慧电力□5G+智慧农业□5G+智慧水利□5G+智慧环保□5G+数字林业□5G+智慧教育□5G+智慧医疗□5G+智慧旅游□5G+智慧城市□5G+其它  □ D2 5G网络安全服务商 |
| □E 5G应用和发展支撑机构 | □ E1智力和技术支持团队（机构）  □ E2创新创业组织  □ E3专业服务机构 |
| 申报领域（确认）： | 申报方向（确认）： |

二、申报单位基本情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 |  | | | | |
| 组织机构代码/三证合一码 |  | | | 法定  代表人 |  |
| 单位性质 |  | | | 成立  时间 |  |
| 2021年主营业务收入（万元） |  | | | 员工  总数 |  |
| 高新技术  企业 | 是□（获评时间： 年 月 日）  否□ | | | 专精特新企业 | 是□（获评时间： 年 月 日）  否□ |
| 企业技术  中心 | □省级 □市级（州、市 ） | | | | |
| 单位地址 |  | | | | |
| 联系人 | 姓名 |  | 电话 | |  |
| 职务 |  | 手机 | |  |
| 微信号 |  | E-mail | |  |
| 企  业  简  介 | （发展历程、主营业务、市场销售等方面基本情况，不超过400字） | | | | |
| 真实性  承诺 | 我单位申报的所有材料，均真实、完整，如有不实，愿承担相应的责任。      申报单位公章：  年 月 日 | | | | |
| 州（市）主管部门推荐意见 | 签章：  年 月 日 | | | | |

三、申报单位技术实力

（一）核心技术及优势

（包括但不限于正文中所列举的要素方向及功能情况）

1.主要产品或服务介绍；

2.核心技术及其核心竞争优势（包括与传统解决方案、与同行的对比分析）；

3.产品或服务的主要技术指标。

（二）相关研发能力

包括自主创新能力，取得的相关自主知识产权情况（如专利、软件著作权等）；取得的相关认证情况等。

四、主要5G应用解决方案描述

（一）申报单位主要产品或服务的应用场景；

（二）应用场景所属行业情况及市场分析；

（三）实施案例情况。

各项产品或服务的实施案例数量，特别是在省内实施的案例；各项产品或服务最具代表性的实施案例简介，包括实施日期、费用、过程、效果等。与合作伙伴共同开展服务的，一并说明。

五、研发服务团队实力情况

单位股权结构、负责人及核心团队成员资历、研发技术或服务团队的人数、学历等情况。

六、商业模式及规划

（一）5G应用商业模式及盈利能力。

（二）申报单位未来3-5年5G商业应用发展规划。

（三）对行业发展的推动作用或社会效益分析。

七、相关证明材料

（一）申报单位营业执照；

（二）申报单位前两年财务报表；

（三）自主创新相关证明材料；

（四）相关认证证书；

（五）典型案例的客户证明材料；

（六）合作伙伴证明材料；

（七）其他材料。

附件3

州（市）5G应用资源池申报情况汇总表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 企业名称 | 申报方向 | 产品/服务 | 面向行业领域和应用  场景 | 联系人 | 联系电话 | 邮箱/QQ/微信 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

2022年 月 日填报 （公章）